



- Certificador de cableado hasta CAT 6 y Clase E.
- Rápido: Cat 5e ≤ 30 seg, Cat 6 ≤ 63 seg.
- Sin adaptadores; conexión directa de RJ11, RJ45, coaxial y bifilar.
- Cumple TIA/EIA-568-B para Cat 3, Cat 5, Cat 5e y Cat 6.
- Cumple ISO/IEC 11801 y EN50173 Clase C, Clase D y Clase E.
- Función TDR para todo tipo de cables .
- Mapeado de cables y comprobación de errores.
- Medidas de BER y PING hasta 1000BASE-T a 1.000Mbps
- Puerto USB compatible con memorias USB.
- Memoria interna 100 certificaciones, sin limites memoria externa.
- Batería Li-Ion con hasta 4/8 (Principal/Remoto) horas de duración.
- Menús y manual en castellano.



Fácil manejo



Mapeado de cables



Graficas



Generación de tono



PING



Medida de BER



Certificación CAT 6



Todo tipo de cableado



Todos los parámetros

ESPECIFICACIONES

| Longitud | |
|---|--|
| Rango | 0m a 176 m (UTP) 0m a 200m (Coax) |
| Resolución | 0,1 m |
| Precisión | $\pm(1 \text{ m} + 4\%)$ |
| Retardo de propagación | |
| Rango | 0 ns a 850 ns |
| Resolución | 1ns |
| Precisión | $\pm(5 \text{ ns} + 4\%)$ |
| Diferencia de propagación (Delay Skew) | |
| Rango | 0 ns a 100 ns |
| Resolución | 1ns |
| Precisión | $\pm 10 \text{ ns}$ |
| Resistencia | |
| Rango | 0 Ω a 100 Ω |
| Resolución | 1 Ω |
| Precisión | $\pm(1 \text{ } \Omega + 1\%)$ |
| Frecuencias RF | |
| Rango | 1 MHz a 250 MHz |
| Resolución | 1 MHz a 31.5 MHz : 150 KHz |
| | 31,25 MHz a 100 MHz : 250 KHz |
| | 100 MHz a 250 MHz : 500 KHz |
| | 1 MHz a 250 MHz : 1 MHz (perdidas de inserción) |
| Medidas RF | |
| Rango | 0 a 70 dB (NEXT), 0 a 40 dB (Perdida inserción) |
| Resolución | 0,1 dB |
| Precisión | $\pm 1,2 \text{ dB}$ a 250 MHz (perdida inserción) |
| Auto test | |
| Mapeado hilos, Longitud, Retardo de Propagación, Diferencia de Propagación, Resistencia, Perdida Inserción, Perdida de Retorno, NEXT, PS NEXT, ELFEXT, PS ELFEX, Distancia abierto/cerrado, Test de Canal y Link Permanente | |
| Test manual | |
| Prueba de un elemento único, 10/100/1000 Base-T test, Tono. | |
| Test de red | PING |
| Especificaciones generales | |
| Pantalla | LCD color 3,5 " |
| Peso | 0,790 gr (principal), 0,345 gr (remoto) |
| Dimensiones | 222x108x57 mm (principal), 184x83x44 mm (remoto) |
| Accesorios incluidos | Unidades principal y remota, cargador, CD con software y manual. |